Конструктор шаблонов узлов

Редактор шаблонов узлов

Маршрут: **Инфраструктура → Шаблоны узлов** (`/templates/nodes`, редирект с `/node-templates`).

Главное

Шаблон узла — это набор метрик (как шаблон wiSLA). Он **не мониторит сам по себе**: его нужно **привязать к узлу** в карточке сервиса.

В каталоге уже есть **готовые шаблоны** (Linux, Windows, ICMP Ping, PostgreSQL ODBC, Docker и др.). В большинстве случаев **редактор не нужен** — достаточно выбрать шаблон при настройке узла.

Когда открывать редактор

Ситуация	Что делать
Мониторинг типового Linux/Windows/БД	Взять готовый шаблон из каталога, привязать к узлу
Нужна одна своя ODBC/SNMP/HTTP метрика	**Создать** свой шаблон или **Импорт** YAML из export-файла
Доработать импортированный шаблон	Выделить строку → **Редактор**

Три кнопки на странице

1. **Создать** / **Импорт** — слева в topbar рядом с крошками, как на других списках.
2. **Редактор** / **Экспорт** / **Удалить** — появляются у заголовка таблицы после выбора строк чекбоксами (**Редактор** — только для одного шаблона).
3. Альтернатива: клик по строке → карточка → **Редактор**.

Вкладки редактора (как в wiSLA)

Вкладка	Содержимое
Шаблон	Имя, vendor, version, description, группы, теги
Связанные	Выбор linked templates из каталога (chips), не CSV
Элементы данных	

Вкладка	Содержимое
	Обычные items (без discovery / prototypes) — split list + form
Обнаружение	Discovery rules и item prototypes
Триггеры	name, expression, recovery, priority, status, item key
Макросы	`{$MACRO}`, value, description, config JSON для «Настроить» на узле

Graphs / Dashboards / Web — пока только счётчики на списке и import/export.

Пошагово: свой шаблон с ICMP

1. **Создать** → имя, например `My server (Custom)` → группы `Templates` → **Создать**.
2. Вкладка **Связанные** → выберите `Template Module ICMP Ping` — ping без ручного добавления метрик.
3. **Элементы данных** — только если нужны **дополнительные** метрики:
   - **Добавить метрику** → справа форма
   - **Key** — уникальный идентификатор, например `my.custom.metric`
   - **Тип сбора** — откуда берётся значение (Agent, SNMP, HTTP, ODBC…)
   - **Сохранить метрику** — строка появится в списке слева
4. При необходимости заполните **Триггеры** / **Макросы**.
5. **Проверить** — красные пункты (**error**) нужно исправить: в strict mode сохранение блокируется.
6. **Сохранить** (внизу окна) — шаблон в каталоге.

Редактор позволяет типы сбора, которые уже есть в runtime (Agent, SNMP, HTTP, ODBC…). Это **не** означает, что соответствующий золотой шаблон в каталоге помечен `Supported` — см. golden-templates-dod.md.

Элементы / обнаружение: список слева, форма справа

- Слева — метрики вкладки; клик по строке открывает правку справа.
- Справа — секции: **Основное**, **Сбор данных** (OID, URL, SQL…), **Связи и LLD**, **Preprocessing**.
- Discovery rule — галочка LLD; прототипы привязываются через поле «Discovery rule key».

После сохранения

1. Откройте **Сервисы** → карточку узла.
2. В блоке шаблонов добавьте ваш шаблон (или шаблон с linked ICMP).
3. Метрики начнут собираться по правилам collector (agent / server:snmp / server:odbc …).

Подробнее для админов: каталог seed-шаблонов. API: templates-api.md.